

QUILOSA PROFESSIONAL FIX PU Adhesivo Xtrem

Adhesivo de poliuretano tixotrópico resistente a la humedad y al agua dulce y salada: D4 según UNE-EN 204.

VENTAJAS

- Endurece al reaccionar con la humedad de los sustratos y permite alcanzar unos valores de resistencia muy elevados.
- Las uniones encoladas tienen una gran resistencia al agua, lo que hace que el producto sea adecuado para todo tipo de juntas de uso en exteriores.
- Excelente resistencia al agua dulce y salada (EN 204 D4).
- No encoge

USO RECOMENDADO

- Adecuado para rellenar pequeños huecos y superficies irregulares.
- Especialmente recomendado para pegar trabajos de carpintería, muebles, escaleras, barcos, construcciones de madera, paneles sándwich y materiales aislantes.
- Excelente adherencia en numerosos materiales: madera y fibra, aglomerados de partículas laminadas, diversos metales, espuma de poliuretano, lana de vidrio, poliestireno expandido, hormigón, cemento, escayola, piedra y sustratos porosos.

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT- INT- CC / EN 15651-3 S / EN 15651-4 PW- EXT- INT- CC

Información adicional

- Clase D4, según norma UNE-EN 204.
- "Certificado A+". Producto de muy bajas emisiones. Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles de acuerdo a la norma ISO 16000.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Valor
Pasta tixotrópica	+
Color	Valor
Beige	+
No curado	Valor
Tiempo abierto (23°C y 50% HR) [min]	6
Extrusión [g/min]	65
Temperatura de aplicación [°C]	5 - 35
Curado, (4 semanas a 23°C y 55% H.R.)	Valor
Resistencia a la tracción (después de 1h) [N/mm ²]	11
Resistencia a la tracción (después de 24h) [N/mm ²]	16
Resistencia a temperatura [°C]	-30 - +90

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea atentamente las instrucciones de seguridad descritas en la Hoja de Seguridad del producto.

Preparación de la superficie

- Los sustratos que se vayan a pegar deben estar limpios y sin grasa, y tener una humedad máxima del 30 %.
- Una de las superficies debe ser porosa.

Preparación del producto

- Cortar el extremo del obturador del cartucho.
- Enroscar la cánula en el cartucho.
- Cortar la punta de la cánula a bisel a la sección deseada.
- Introducir el conjunto en la pistola aplicadora.

Aplicación

- Aplicar el adhesivo sobre una de las partes a unir bien por puntos o en cordones finos y discontinuos.
- Ensamblar las piezas y presionar durante aproximadamente 15 minutos.
- Para lograr unos resultados de adhesión adecuados es necesario que la humedad de la madera sea superior o igual al 10%.
- Si es necesario, se puede añadir agua pulverizada para acelerar la reacción del adhesivo.
- Se expande al endurecer y rellena las irregularidades de las superficies.

Trabajos después de completar la aplicación

- Las herramientas se pueden limpiar con disolventes como acetona, tolueno o acetato de etilo mientras el producto está todavía fresco. Una vez endurecido, utilizar medios mecánicos.

Notas / limitaciones

- Para lograr unos resultados de adhesión adecuados es necesario que la humedad de la madera sea superior o igual al 10%.
- Se recomienda no aplicar grandes cantidades de producto para evitar que rebose.
- Cualquier material no conocido por el usuario, bajo el punto de vista de adherencia, debe ser ensayado previamente o bien consultar a nuestro Departamento Técnico.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes. Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica.

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar fresco y seco.

Almacenar en su envase original cerrado.

Tiempo de almacenamiento: 12 meses.

DATOS DEL CATÁLOGO

Capacidad nominal / talla / tamaño	Color	Número de piezas por paquete colectivo	Índice	Código EAN
445 g	beige	12	10043109	8411729285067

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños.

Este producto contiene isocianatos, por lo que debe utilizarse en zonas con una adecuada ventilación, evitando respirar los vapores y el contacto con la piel o los ojos.

Se deben utilizar guantes y gafas de seguridad al manipular el producto.

Para más información solicite la hoja de seguridad del producto.